



## Informe de Seguimiento al Plan Anual de Mecanismos

Periodo 3er trimestre de 2024

Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación

**MINCIENCIAS**

### Informe preparado por la Oficina Asesora de Planeación e Innovación Institucional

El informe de seguimiento al Plan Anual de Mecanismos es un documento que recoge la información de la gestión realizada por las áreas técnicas **durante el tercer trimestre de la vigencia 2024**, respecto de las novedades presentadas frente a la programación y seguimiento de (modificación de recursos, cambio de nombre, cambio de objeto, cambio programación, modificación de indicadores y entradas/salidas del Plan Anual de Mecanismos). Este informe contiene un análisis y recomendaciones en la ejecución de recursos al igual que la revisión y verificación de las convocatorias e invitaciones que hacen parte del Plan Anual de Mecanismos.

## I- CONVOCATORIAS

A continuación, se presentan los resultados de los mecanismos que se apoyan con el seguimiento de la Dirección de Gestión de Recursos:

### 2023

*Los mecanismos que tuvieron un banco o listado adicional de financiables en 2024 son los siguientes:*

Se informa que únicamente dos convocatorias y una invitación de la vigencia 2023 han sido designadas para contar con bancos o listados adicionales de financiables en el año 2024. Estos bancos o listados adicionales tienen como finalidad respaldar y financiar propuestas adicionales que complementen y fortalezcan los objetivos establecidos en dichos mecanismos.

#### **934. Convocatoria de estancias posdoctorales orientadas por misiones.**

Esta convocatoria tiene como objetivo conformar un banco de doctores elegibles para realizar estancias posdoctorales en entidades que hagan parte del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación.

Este mecanismo está dirigido a profesionales colombianos que cuenten con el título de doctorado o que certifiquen que su tesis de doctorado ha sido sustentada y aprobada al cierre de la convocatoria.

La propuesta a desarrollar durante la estancia de investigación, desarrollo tecnológico y/o innovación preferiblemente deberá estar relacionada con los retos establecidos en la Política de Investigación e Innovación Orientada por Misiones:

- Bioeconomía, ecosistemas naturales, territorios sostenibles.
- Derecho a la alimentación.
- Energía eficiente, sostenible y asequible.
- Soberanía sanitaria y bienestar social.
- Ciencia para la paz y la ciudadanía.

### Cronograma

Actividad	Fecha
Apertura de la convocatoria	28 de febrero de 2023
Cierre de la convocatoria	20 de abril de 2023
Publicación del banco preliminar de elegibles	6 de junio de 2023
Publicación del banco definitivo de elegibles	7 de julio de 2023
Publicación de la modificación del banco definitivo de elegibles después del periodo de recurso de reposición	14 de septiembre de 2023
Publicación del banco definitivo de elegibles y financiables	26 de octubre de 2023
Publicación del banco adicional definitivo de elegibles y financiables	6 de marzo de 2024
Vigencia del banco definitivo de elegibles y financiables	2 años (26 de octubre de 2025)

### Resultados

Actividad	Propuestas
Número de propuestas recibidas al cierre	866 estancias posdoctorales
Número de propuestas que cumplieron los requisitos	823 estancias posdoctorales
Número de propuestas que no cumplieron los requisitos	43 estancias posdoctorales
Número de propuestas evaluadas	823 estancias posdoctorales
Banco preliminar de propuestas elegibles	518 estancias posdoctorales
Banco definitivo de propuestas elegibles	520 estancias posdoctorales
Banco definitivo de elegibles modificado después del periodo de recurso de reposición	519 estancias posdoctorales

Actividad	Propuestas
Banco definitivo de propuestas elegibles y financiables	156 estancias posdoctorales por un valor de \$42.359 millones de pesos
Banco adicional definitivo de propuestas elegibles y financiables	202 estancias posdoctorales por un valor de \$54.439 millones de pesos
Estado	Ejecución

### 937. Convocatoria investigación fundamental.

Esta convocatoria tiene como objetivo conformar un banco de proyectos elegibles en investigación fundamental, orientados a la generación de nuevo conocimiento, en diferentes áreas del conocimiento.

Este mecanismo está dirigido Instituciones de Educación Superior (IES) colombianas con reconocimiento vigente por el Ministerio de Educación Nacional o centros o institutos de investigación autónomos, independientes o dependientes reconocidos por el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación a la fecha de cierre de la convocatoria.

El Ministerio financiará proyectos experimentales o teóricos que se emprenden principalmente para obtener nuevos conocimientos acerca de los fundamentos de los fenómenos y hechos observables, sin pensar en darles ninguna aplicación o utilización determinada, en las siguientes áreas del conocimiento definidas bajo el estándar internacional de Áreas de Ciencia y Tecnología de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE):

- Ciencias agrícolas.
- Ciencias médicas y de salud (medicina básica y ciencias de la salud).
- Ciencias naturales.
- Ciencias sociales.
- Humanidades y artes.
- Ingeniería y tecnología.

### Cronograma

Actividad	Fecha
Apertura de la convocatoria	30 de marzo de 2023
Cierre de la convocatoria	8 de junio de 2023
Publicación del banco preliminar de elegibles	7 de noviembre de 2023
Publicación del banco definitivo de elegibles	22 de noviembre de 2023

Actividad	Fecha
Publicación de la modificación del banco definitivo de elegibles después del periodo de recurso de reposición	13 de diciembre de 2023
Publicación del banco definitivo de propuestas elegibles y financiables	13 de diciembre de 2023
Publicación del banco adicional definitivo de propuestas elegibles y financiables	6 de marzo de 2024
Publicación del segundo banco adicional definitivo de propuestas elegibles y financiables	20 de junio de 2024
Vigencia del banco definitivo de elegibles y financiables	2 años (13 de diciembre de 2025)

### Adendas

No. Adenda	Modificación	Fecha de publicación
Adenda No. 1	Cambios del cronograma	15 de agosto de 2023
Adenda No. 2	Cambios del cronograma	20 de septiembre de 2023
Adenda No. 3	Cambios del cronograma	31 de octubre de 2023

### Resultados

Actividad	Propuestas
Número de propuestas recibidas al cierre	734 proyectos I+D+i
Número de propuestas que cumplieron los requisitos	675 proyectos I+D+i
Número de propuestas que no cumplieron los requisitos	59 proyectos I+D+i
Número de propuestas evaluadas	675 proyectos I+D+i
Banco preliminar de propuestas elegibles	442 proyectos I+D+i
Banco definitivo de propuestas elegibles	429 proyectos I+D+i
Banco definitivo de elegibles modificado después del periodo de recurso de reposición	430 proyectos I+D+i

Actividad	Propuestas
Banco definitivo de propuestas elegibles y financiables	12 proyectos I+D+i por un valor de \$9.725 millones de pesos
Banco adicional definitivo de propuestas elegibles y financiables	18 proyectos I+D+i por un valor de \$13.825 millones de pesos
Segundo banco adicional definitivo de propuestas elegibles y financiables	24 proyectos I+D+i por un valor de \$19.032 millones de pesos
Estado	Ejecución

#### **1047. Invitación a presentar propuestas orientadas a fortalecer el catastro multipropósito a través de la vinculación de jóvenes investigadores e innovadores.**

Esta invitación tiene como objetivo conformar un banco de propuestas elegibles de investigación, innovación y/o desarrollo tecnológico, (I+D+i), con base en los retos de innovación identificados por el Instituto Geográfico Agustín Codazzi (IGAC), que vinculen jóvenes investigadores e innovadores en el área de catastro multipropósito.

Este mecanismo está dirigido a Instituciones de Educación Superior (IES), o centros de investigación, innovación y/o desarrollo tecnológico o institutos de investigación, que cuenten con alianza con el Instituto Geográfico Agustín Codazzi (IGAC) y que vinculen jóvenes investigadores e innovadores estudiantes, de pregrado o profesionales, en el área de catastro multipropósito y que hagan parte de un grupo de investigación.

#### **Cronograma**

Actividad	Fecha
Apertura de la invitación	15 de junio de 2023
Cierre de la invitación	13 de septiembre de 2023
Selección de las propuestas y notificación a los proponentes elegidos	15 de noviembre de 2023
Selección de las propuestas y notificación a los proponentes elegidos – Banco adicional	6 de marzo de 2024

#### **Adendas**

No. Adenda	Modificación	Fecha de publicación
Adenda No. 1	Cambios del cronograma y condiciones de los términos de referencia	8 de agosto de 2023
Adenda No. 2	Cambios del cronograma	1 de noviembre de 2023

## Resultados

Actividad	Propuestas
Número de propuestas recibidas al cierre	37 proyectos I+D+i
Número de propuestas que cumplieron los requisitos	32 proyectos I+D+i
Número de propuestas que no cumplieron los requisitos	5 proyectos I+D+i
Número de propuestas evaluadas	32 proyectos I+D+i
Número de propuestas elegibles y financiables	20 proyectos I+D+i pero se financiarán 13 por un valor de \$721 millones de pesos
Número de propuestas financiables – Banco adicional	20 proyectos I+D+i por un valor de \$1.064 millones de pesos
Estado	Ejecución

*Los mecanismos que abrieron en 2023 pero que cierran en 2024 son los siguientes:*

### **946. Convocatoria para el apoyo a proyectos de I+D+i que contribuyan a resolver retos tecnológicos propuestos por los centros de innovación de la red Econova de Ecopetrol bajo el modelo de innovación abierta.**

Esta convocatoria tiene objetivo conformar un banco de proyectos elegibles de I+D+i para su financiación, enfocados en aportar soluciones a los retos tecnológicos planteados por Ecopetrol a través de los centros de innovación pertenecientes a su red Econova, buscando conectar tales retos con soluciones previamente creadas, mediante procesos de innovación abierta, generando así sinergias entre distintos actores del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación, que incorporen estrategias de aceleración, sofisticación y/o adaptación tecnológica para los procesos de escalamiento de las soluciones planteadas.

Este mecanismo está dirigido a una alianza estratégica conformada por mínimo:

- **Entidad ejecutora:** una empresa (persona jurídica) legalmente constituida en Colombia, con mínimo 5 años de constitución antes de la fecha de cierre de la presente convocatoria, que demuestre experiencia en procesos de I+D+i en el área tecnológica del reto seleccionado y que cumplan con los demás requisitos establecidos en los términos de referencia.
- **Entidad coejecutora:** entidades nacionales con experiencia en procesos de I+D+i en el área tecnológica del reto seleccionado.

Con la presente convocatoria se busca dar solución a algunos retos tecnológicos de impacto global, los cuales fueron planteados por la Red de Centros de Innovación Econova de Ecopetrol, que busca dar soluciones tecnológicas comerciales a nivel de mercado, en las siguientes temáticas:

- Energía renovable a partir de biomasa.
- Optimización de productos de pirólisis de plásticos.
- Reúso de aguas residuales domésticas.
- Valorización del CO<sub>2</sub> a través de simbiosis industrial.
- Tecnología para mejorar la calidad del aire.

Se cuenta con un total de \$21.639.356.327 para financiar proyectos en esta convocatoria.

La duración máxima de proyectos que se postulen a la presente convocatoria será de 12 hasta 36 meses independiente del reto seleccionado.

- **Monto de recursos disponible por reto tecnológico:** se cuenta con una disponibilidad de \$4.327.871.265 para cada reto tecnológico.
- **Monto máximo de financiamiento por proyecto:** el monto máximo de financiamiento por proyecto es de hasta \$4.000.000.000 en la modalidad de reembolso parcial, independiente del reto tecnológico seleccionado.

### Cronograma

Actividad	Fecha
Apertura de la convocatoria	11 de diciembre de 2023
Cierre de la convocatoria	30 de abril de 2024
Publicación del banco preliminar de elegibles	11 de septiembre de 2024
Publicación del banco definitivo de elegibles	10 de octubre de 2024
Vigencia del banco definitivo de elegibles y financiables	12 meses (10 de octubre de 2025)

### Adendas

No. Adenda	Modificación	Fecha de publicación
Adenda No. 1	Cambios del cronograma, propiedad intelectual, requisitos, descripción de los proyectos I+D+i del anexo 2	21 de marzo de 2024
Adenda No. 2	Cambios del cronograma	3 de julio de 2024
Adenda No. 3	Cambios del cronograma	28 de agosto de 2024

### Resultados

Actividad	Propuestas
Número de propuestas recibidas al cierre	22 proyectos I+D+i

Actividad	Propuestas
Número de propuestas que cumplieron los requisitos	13 proyectos I+D+i
Número de propuestas que no cumplieron los requisitos	9 proyectos I+D+i
Número de propuestas en evaluadas	13 proyectos I+D+i
Banco preliminar de propuestas elegibles	5 proyectos I+D+i
Banco definitivo de propuestas elegibles	Pendiente
Estado	Solicitud de aclaraciones

**947. Convocatoria para diseñar e implementar centros de interés en CTeI con enfoque STEM+ para el fortalecimiento de los procesos de formación integral y la reasignificación del tiempo escolar de niños, niñas y adolescentes haciendo uso de la metodología del Programa Ondas.**

Esta convocatoria tiene como objetivo conformar un listado de propuestas elegibles dirigida a diseñar e implementar Centros de Interés en CTeI con enfoque STEM+ mediante la metodología del Programa Ondas con el fin de promover el desarrollo de competencias y habilidades del Siglo XXI para la formación integral de niños, niñas y adolescentes de educación preescolar, básica y media en el marco de las estrategias de ampliación y resignificación del tiempo escolar en 90 establecimientos educativos domiciliados en seis departamentos: Antioquia, Bolívar, Tolima, Huila, Putumayo y Nariño.

Este mecanismo está dirigido a una alianza estratégica entre entidades del SNCTI, conformada obligatoriamente por: 1 entidad ejecutora y mínimo 4 entidades aliadas, de acuerdo con la siguiente descripción:

- **Entidad ejecutora:** la entidad ejecutora de la alianza estratégica será la encargada de presentar la propuesta, administrar los recursos financieros garantizando la correcta ejecución y coordinar las acciones entre los integrantes de la alianza en función de su modelo de gobernanza. Adicionalmente, es la responsable de presentar informes técnicos y financieros de avance mensual y final; siendo esta la interlocutora con el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación.
- **Entidades aliadas:** estas entidades asumen responsabilidades frente a los objetivos, compromisos y entregables de la convocatoria.

Los proyectos presentados en el marco de esta convocatoria deberán estar orientados hacia el diseño y ejecución de centros de interés en CTeI con enfoque STEM+ para la formación integral de niños, niñas y adolescentes haciendo uso de la metodología del Programa Ondas, con las siguientes consideraciones conceptuales como líneas estructurantes de la propuesta:

- Formación integral en el marco de la resignificación y ampliación del tiempo escolar.
- El enfoque educativo STEM+.
- Los centros de interés y la CTeI.



- Componentes de los centros de interés en CTeI.
- El Programa Ondas.
- Etapas del proyecto de centros de interés CTeI.
- Resultados y productos esperados en el diseño e implementación de los centros de interés CTeI con enfoque STEM+ por fase.

## Cronograma

Actividad	Fecha
Apertura de la convocatoria	22 de diciembre de 2023
Cierre de la convocatoria	5 de febrero de 2024
Publicación del banco preliminar de elegibles	8 de marzo de 2024
Publicación del banco definitivo de elegibles	21 de marzo de 2024

## Resultados

Actividad	Propuestas
Número de propuestas recibidas al cierre	2 propuestas CTeI con enfoque STEM
Número de propuestas que cumplieron los requisitos	1 propuesta CTeI con enfoque STEM
Número de propuestas que no cumplieron los requisitos	1 propuesta CTeI con enfoque STEM
Número de propuestas en evaluación	1 propuesta CTeI con enfoque STEM
Banco preliminar de propuestas elegibles	0 propuestas CTeI con enfoque STEM
Banco definitivo de propuestas elegibles y financiables	0 propuestas CTeI con enfoque STEM
Estado	Desierta

## 2024

La última versión del Plan Anual de Mecanismos 2024 fue aprobada por el Comité de Gestión de Recursos para la CTeI y publicada el 30 de septiembre de 2024 en la página web del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación, siendo la versión 12.

A la fecha se tiene lo siguiente:

Tipo de mecanismo	No. Mecanismos
Convocatoria	37
Invitación	6
<b>Total</b>	<b>43</b>

De acuerdo con lo anterior, se tiene el siguiente reporte de la Dirección de Gestión de Recursos para la CTeI asociados a mecanismos PGN/Aliados:

#### **948. Convocatoria orquídeas: Mujeres en la ciencia 2024**

Esta convocatoria tiene como objetivo conformar un listado de propuestas elegibles con un Eje Nacional y un Eje Pacífico, para la selección de proyectos de investigación, desarrollo tecnológico, y/o innovación, que sean realizados como una estancia postdoctoral, que contribuya al desarrollo de las rutas de innovación planteadas en las Misiones: "Bioeconomía y Territorio", "Derecho Humano a la Alimentación" y "Ciencia para la Paz", en el marco de la Política de Investigación e Innovación Orientada por Misiones. Lo anterior, mediante la vinculación de una Doctora colombiana a una entidad del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación; que, a su vez, vincule a una Joven Investigadora e Innovadora colombiana, en calidad de estudiante de pregrado o recién graduada de un programa técnico, tecnológico o profesional.

Este mecanismo está dirigido a una alianza entre una entidad del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación y una profesional colombiana con título de doctorado; que vincule una joven investigadora e innovadora colombiana para el desarrollo de un proyecto de investigación, desarrollo tecnológico y/o innovación, realizado como estancia postdoctoral, que contribuya al desarrollo de las rutas de innovación planteadas en las Misiones: "Bioeconomía y Territorio", "Derecho Humano a la Alimentación" y "Ciencia para la Paz", en el marco de la Política de Investigación e Innovación Orientada por Misiones del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación.

Las propuestas de proyectos de Investigación, Desarrollo Tecnológico y/o innovación que se presenten a esta convocatoria, deberán alinearse con las Misiones: "Bioeconomía y Territorio", "Derecho Humano a la Alimentación" y "Ciencia para la Paz", en el marco de la Política de Investigación e Innovación Orientada por Misiones del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación, y contribuir al desarrollo de una de las rutas de innovación que se exponen a continuación:

- Bioeconomía y territorio.
- Derecho humano a la alimentación.
- Ciencia para la paz.

#### **Cronograma**

Actividad	Fecha
Apertura de la convocatoria	12 de febrero de 2024

Actividad	Fecha
Cierre de la convocatoria	12 de abril de 2024
Publicación del banco preliminar de elegibles	9 de julio de 2024
Publicación del banco definitivo de elegibles	31 de julio de 2024
Publicación del banco definitivo de elegibles modificado después del periodo de recurso de reposición	20 de septiembre de 2024
Publicación del banco definitivo de elegibles y financiables	30 de septiembre de 2024
Vigencia del banco definitivo de elegibles y financiables	2 años (31 de julio de 2026)

### Adendas

No. Adenda	Modificación	Fecha de publicación
Adenda No. 1	Cambios del cronograma	19 de junio de 2024

### Resultados

Actividad	Propuestas
Número de propuestas recibidas al cierre	444 proyectos I+D+i
Número de propuestas que cumplieron los requisitos	376 proyectos I+D+i
Número de propuestas que no cumplieron los requisitos	68 proyectos I+D+i
Número de propuestas evaluadas	376 proyectos I+D+i
Banco preliminar de propuestas elegibles	304 proyectos I+D+i
Banco definitivo de propuestas elegibles	308 proyectos I+D+i
Banco definitivo de elegibles modificado después del periodo de recurso de reposición	308 proyectos I+D+i
Banco definitivo de elegibles y financiables	123 proyectos I+D+i por un valor de \$26.868 millones de pesos
Estado	Contratación

#### **949. Convocatoria misión soberanía sanitaria y bienestar social – territorios garantes de la salud**

Esta convocatoria tiene como objetivo contribuir a la generación y/o fortalecimiento de las capacidades territoriales en salud, mediante el fomento de estrategias sectoriales e intersectoriales para el desarrollo, apropiación y/o validación de tecnologías en salud en Colombia con enfoque territorial y de diversidad.

Este mecanismo está dirigido a una alianza estratégica conformadas por una entidad ejecutora y una entidad coejecutora (mínimo dos entidades):

##### **Entidad ejecutora:**

- Una Institución de Educación Superior (IES) pública o privada con domicilio en el territorio nacional.
- Un Centro de Investigación Autónomo reconocido por el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación al cierre de la convocatoria.
- Un Instituto Público reconocido por el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación<sup>3</sup> al cierre de la convocatoria

##### **Entidad coejecutora:**

- Una Institución de Prestación de Servicios de Salud<sup>4</sup> (IPS) de carácter público, Empresa Social del Estado (E.S.E) que esté ubicada en los municipios categoría 4, 5 o 6<sup>5</sup>.
- Una entidad de orden territorial en salud de los municipios categoría 4, 5 o 6.
- Una entidad de orden territorial fuera del sector salud o actores públicos<sup>6</sup> que tengan experiencia en proyectos de I+D+i en salud y que estén ubicados<sup>7</sup> u operen en los municipios categoría 4, 5 o 6.

En caso de no haber ninguna de estas entidades anteriormente mencionadas se permitirá en la alianza un prestador de servicios de salud privado que esté ubicado en los municipios categoría 4, 5 o 6.

Es requisito para la participación en la convocatoria que los programas de investigación, desarrollo tecnológico y/o innovación que se presenten, contribuyan al desarrollo de una de las rutas planteadas en la Misión de Soberanía Sanitaria y Bienestar Social, que se exponen en el presente numeral, por lo cual, estos programas de innovación deberán responder a una de las siguientes líneas temáticas:

- Fortalecimiento CTeI para respuestas frente a transformaciones del medio ambiente por la acción humana.
- Fortalecimiento CTeI para un envejecimiento activo y con equidad.
- Fortalecimiento CTeI para modelos de atención predictivo, preventivo y resolutivo, sustentado en la Atención Primaria en Salud.
- Fortalecimiento CTeI para el control o la eliminación de enfermedades desatendidas o transmitidas por vectores.
- Fortalecimiento CTeI para proceso de trabajo en salud con respeto de derechos.
- Fortalecimiento CTeI para la comprensión y transformación de la salud colectiva desde la determinación social.
- Salud propia, conocimientos y saberes ancestrales.

- Evaluación de políticas y sistemas de salud.

El monto disponible total de la convocatoria es de \$49.000.000.000 los cuales se encuentran respaldados con el CDP 124 del 15 de marzo de 2024; los programas de I+D+i presentados a la convocatoria podrán solicitar al Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación los montos definidos para cada línea de innovación, presentada en la siguiente tabla:

Ruta de innovación: Tecnologías para el acceso oportuno, equitativo y justo a la salud					
Líneas temáticas	Inversión total	Monto financiable		Número de programas de I+D+i a ser financiados	
		Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo
1. Fortalecimiento CTel para respuestas frente a transformaciones del medio ambiente por la acción humana	\$ 6.000.000.000	\$ 3.000.000.000	\$ 6.000.000.000	1	2
2. Fortalecimiento CTel para un envejecimiento activo y con equidad	\$ 6.000.000.000	\$ 3.000.000.000	\$ 6.000.000.000	1	2
3. Fortalecimiento CTel para modelos de atención predictivo, preventivo y resolutivo, sustentado en la Atención Primaria en Salud	\$ 8.000.000.000	\$ 2.000.000.000	\$ 8.000.000.000	1	4
4. Fortalecimiento CTel para el control o la eliminación de enfermedades desatendidas o transmitidas por vectores	\$ 10.000.000.000	\$ 5.000.000.000	\$ 10.000.000.000	1	2
5. Fortalecimiento CTel para proceso de trabajo en salud con respeto de derechos	\$ 4.000.000.000	\$ 2.000.000.000	\$ 4.000.000.000	1	2
6. Fortalecimiento CTel para la comprensión y transformación de la salud colectiva desde la determinación social	\$ 5.000.000.000	\$ 2.000.000.000	\$ 5.000.000.000	1	2
7. Salud Propia, conocimientos y saberes ancestrales	\$ 5.000.000.000	\$ 2.000.000.000	\$ 5.000.000.000	1	2
8. Evaluación de políticas y sistemas de salud	\$ 5.000.000.000	\$ 2.000.000.000	\$ 5.000.000.000	1	2

### De los jóvenes investigadores e innovadores:

- El término de duración del contrato del joven investigador e innovador será de mínimo 12 meses, máximo 24 meses.
- Se reconocerá a cada joven investigador e innovador en calidad de estudiante un valor bruto de \$1.700.000 mensuales, durante el período que esté vinculado al programa.
- Se reconocerá a cada joven Investigador e innovador en calidad de profesional un valor bruto de \$2.700.000 mensuales, durante el período que esté vinculado al programa.

Por programa de I+D+i deben vincularse mínimo 3 y máximo cinco 5 jóvenes investigadores e innovadores, por lo cual podrán solicitar al Ministerio un valor hasta de \$324.000.000. Este recurso deberá ser incluido en un rubro denominado "Vinculación de Jóvenes Investigadores e Innovadores".

## Cronograma

Actividad	Fecha
Apertura de la convocatoria	5 de abril de 2024
Cierre de la convocatoria	21 de junio de 2024
Publicación del banco preliminar de elegibles	13 de septiembre de 2024
Publicación del banco definitivo de elegibles	22 de octubre de 2024
Vigencia del banco definitivo de elegibles y financiables	2 años (22 de octubre de 2026)

## Resultados

Actividad	Propuestas
Número de propuestas recibidas al cierre	32 programas I+D+i
Número de propuestas que cumplieron los requisitos	24 programas I+D+i
Número de propuestas que no cumplieron los requisitos	8 programas I+D+i
Número de propuestas evaluadas	24 programas I+D+i
Banco preliminar de propuestas elegibles	15 programas I+D+i
Banco definitivo de propuestas elegibles	Pendiente
Estado	Solicitud de aclaraciones

### Convocatoria: Programme D'initiation À La Recherche Pour Premier Cycle

Esta convocatoria tiene como objetivo es conformar una lista de beneficiarios para apoyar a la financiación de movilidades internacionales de estudiantes de pregrado de la Universidad Nacional de Colombia - Sede Bogotá en el marco de estancias de investigación por un plazo máximo de cuatro (04) meses en universidades pares francesas bajo la supervisión de dos profesores tutores: uno de la Universidad Nacional de Colombia - Sede Bogotá y otro de una universidad francesa.

Este mecanismo está dirigido a estudiantes de pregrado de la Universidad Nacional de Colombia - Sede Bogotá que cuenten con un nivel intermedio de francés - B1, que hayan cursado mínimo el 75% de su programa académico con un promedio aritmético ponderado acumulado igual o superior a 3.8, y que planeen realizar su trabajo de grado en el semestre 2024-2 en el marco

de una estancia de investigación internacional en alguna de las universidades francesas participantes.

### Cronograma

Actividad	Fecha
Apertura de la convocatoria	5 de febrero de 2024
Cierre de la convocatoria	8 de abril de 2024
Notificación a los profesionales seleccionados	22 de abril de 2024

### Resultados

Actividad	Propuestas
Número de candidatos recibidos al cierre	13 estudiantes
Número de candidatos que cumplieron los requisitos	12 estudiantes
Número de candidatos que no cumplieron los requisitos	1 estudiante
Número de candidatos en evaluación	12 estudiantes
Número de beneficiarios elegibles y financiables	6 estudiantes por un valor de \$124 millones de pesos
Estado	Comunicado

### Convocatoria: AMSUD 2024

Esta convocatoria tiene como objetivo apoyar el financiamiento de movilidades internacionales en el marco del desarrollo de propuestas de CTeI en investigación, desarrollo tecnológico e innovación entre países sudamericanos asociados y Francia.

Este mecanismo está dirigido a investigadores reconocidos por el Ministerio de Ciencias, Tecnología e Innovación como junior, asociado, senior o emérito.

Cada proyecto tendrá una duración de dos años. El/la coordinador/a internacional del proyecto deberá enviar a la Secretaría del Programa, instancia donde postuló, el informe de avance antes del 1 de octubre del 2025. Al culminar el primer año de ejecución y, de acuerdo con el informe de lo realizado, el Programa decidirá la entrega de recursos financieros para el segundo año.

### Cronograma

Actividad	Fecha
Apertura de la convocatoria	15 de marzo de 2024
Cierre de la convocatoria	17 de mayo de 2024
Publicación de los resultados	Diciembre 2024

### Resultados

Actividad	Propuestas
Número de propuestas recibidas al cierre	17 proyectos CTeI
Número de propuestas que cumplieron los requisitos	14 proyectos CTeI
Número de propuestas que no cumplieron los requisitos	3 proyectos CTeI
Número de propuestas en evaluación	14 proyectos CTeI
Número de propuestas elegibles y financiables	Pendiente
Estado	Proceso de evaluación

### 950. Convocatoria ColombIA Inteligente

Esta convocatoria tiene como objetivo fortalecer la investigación aplicada, el desarrollo tecnológico y la innovación en inteligencia artificial y tecnologías aeroespaciales que contribuya al desarrollo ambiental, social y económico de las regiones en el marco de la Política de Investigación e Innovación Orientada por Misiones.

Este mecanismo está dirigido a una alianza estratégica conformadas por una Institución de Educación Superior (IES), una empresa nacional y 3 organizaciones locales – regionales.

### Cronograma

Actividad	Fecha
Apertura de la convocatoria	26 de marzo de 2024
Cierre de la convocatoria	6 de mayo de 2024
Publicación del banco preliminar de elegibles	5 de junio de 2024



Actividad	Fecha
Publicación del banco definitivo de elegibles	20 de junio de 2024
Vigencia del banco definitivo de elegibles y financiables	2 años (20 de junio de 2026)

### Adendas

No. Adenda	Modificación	Fecha de publicación
Adenda No. 1	Cambios del cronograma	29 de abril de 2024

### Resultados

Actividad	Propuestas
Número de propuestas recibidas al cierre	95 proyectos I+D+i
Número de propuestas que cumplieron los requisitos	48 proyectos I+D+i
Número de propuestas que no cumplieron los requisitos	47 proyectos I+D+i
Número de propuestas en evaluación	48 proyectos I+D+i
Banco preliminar de propuestas elegibles	26 proyectos I+D+i
Banco definitivo de propuestas elegibles y financiables	28 proyectos I+D+i pero se financiarán 6 por un valor de \$8.479 millones de pesos
Estado	Contratación

### 951. Convocatoria fortalecimiento del conocimiento geocientífico y tecnológico de las fuentes no convencionales de energía y la captura, almacenamiento y uso de CO<sub>2</sub>

Esta convocatoria tiene como objetivo fortalecer el desarrollo del sector energético colombiano a través de la financiación de proyectos de I+D+i que contribuyan a la generación de nuevo conocimiento geocientífico y tecnológico en las Fuentes No Convencionales de Energía (FNCE) delegadas a la Agencia Nacional de Hidrocarburos, tales como energía geotérmica, eólica e hidrógeno, y la captura, almacenamiento y uso de dióxido de carbono.

Este mecanismo está dirigido a alianzas estratégicas conformadas por una entidad del SNCTI que cuente con un grupo de investigación, desarrollo tecnológico e innovación categorizado por el Ministerio al cierre de esta convocatoria, y con mínimo alguno de los siguientes actores del SNCTI, todos con experiencia comprobada en la línea temática a la cual se presentan:

- Otro(s) grupo(s) de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación categorizado(s) por el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación al cierre de esta convocatoria y que se encuentre(n) adscrito(s) a una(s) entidad(es) legalmente constituida(s) en Colombia.
- Otros actores del SNCTI, entidades legalmente constituidas y que tengan experiencia comprobada en la línea temática a la cual se presentan. Entre los actores del SNCTI se incluyen: Instituciones de Educación Superior (IES), Unidades Empresariales de I+D+i reconocidas, Empresas (personas jurídicas), Centros e Institutos de Investigación (CI) reconocidos, Centros de Desarrollo Tecnológico (CDT) reconocidos, Centros de Innovación y Productividad (CIP) reconocidos, Incubadoras de Empresa de Base Tecnológica (IEBT) reconocidas, entidades del sector productivo o de servicios, entidades estatales, no gubernamentales y sociedad civil organizada.

Las líneas temáticas sobre las cuales se deben abordar las propuestas presentadas a esta convocatoria son las siguientes:

- Investigaciones y estudios prospectivos en Fuentes No Convencionales de Energía - FNCE delegadas a la ANH por el Ministerio de Minas y Energía - MME.
- Evaluación del potencial en Fuentes No Convencionales de Energía - FNCE asociado a Hidrógeno en el territorio colombiano.
- Evaluación de recursos en Fuentes No Convencionales de Energía - FNCE asociado a geotermia en zonas de interés.
- Investigación, caracterización y evaluación de los procesos de captura, uso y almacenamiento de CO<sub>2</sub> - CCUS.
- Innovación y utilización de nuevas tecnologías para el desarrollo de Fuentes No Convencionales de Energía - FNCE delegadas a la ANH tales como el análisis de datos, inteligencia artificial y/o machine learning entre otras.

Se cuenta con un total de \$52.500.000.000 para financiar proyectos en esta convocatoria, los cuales son provenientes del Convenio Especial de Cooperación No. 991 - 2023, de acuerdo con el certificado de disponibilidad de recursos CDR 19752-2024.

El término de duración de los proyectos a financiar será de máximo 18 meses independientemente de la línea temática seleccionada, contados a partir del cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y legalización del contrato.

**Monto de recursos disponible por línea temática:** se cuenta con una disponibilidad de \$10.500.000.000 para cada línea temática.

**Monto máximo de financiación por proyecto:** el monto máximo de financiación por proyecto es de hasta \$3.500.000.000. Se espera financiar un mínimo de 15 proyectos en total.

### Cronograma

Actividad	Fecha
Apertura de la convocatoria	30 de abril de 2024
Cierre de la convocatoria	3 de julio de 2024

Actividad	Fecha
Publicación del banco preliminar de elegibles	13 de noviembre de 2024
Publicación del banco definitivo de elegibles	12 de diciembre de 2024
Vigencia del banco definitivo de elegibles y financiables	12 meses (12 de diciembre de 2025)

### Adendas

No. Adenda	Modificación	Fecha de publicación
Adenda No. 1	Cambios del cronograma	18 de septiembre de 2024

### Resultados

Actividad	Propuestas
Número de propuestas recibidas al cierre	91 proyectos I+D+i
Número de propuestas que cumplieron los requisitos	58 proyectos I+D+i
Número de propuestas que no cumplieron los requisitos	33 proyectos I+D+i
Número de propuestas en evaluación	58 proyectos I+D+i
Banco preliminar de propuestas elegibles	Pendiente
Banco definitivo de propuestas elegibles	Pendiente
Estado	Proceso de evaluación

## 952. Convocatoria Movilidad Académica con Europa 2024

Esta convocatoria tiene como objetivo conformar un banco de elegibles de movilidades internacionales, en el marco del desarrollo de propuestas conjuntas investigación, desarrollo tecnológico e innovación I+D+i, formuladas con pares internacionales ubicados en Alemania o Francia.

Este mecanismo está dirigido a entidades del SNCTI que presenten propuestas de I+D+i, con componente de movilidad internacional de investigadores con reconocimiento vigente por el Ministerio al cierre de la convocatoria, estudiantes de doctorado y/o graduados de maestría, colombianos o extranjeros domiciliados en Colombia; los cuales deberán estar vinculados a las propuestas en el marco del trabajo conjunto con sus pares en Francia o Alemania.



Las propuestas que se presenten a esta convocatoria podrán solicitar al Ministerio de Ciencia Tecnología e Innovación un valor máximo por propuesta de I+D+i de la siguiente manera:

Programa	Duración	Monto por cada propuesta I+D+i
ECOSNORD	36 meses	Hasta \$61.200.000
DAAD	24 meses	Hasta \$40.800.800

Cronograma

Actividad	Fecha
Apertura de la convocatoria	30 de abril de 2024
Cierre de la convocatoria	6 de junio de 2024
Publicación del banco preliminar de elegibles	20 de junio de 2024
Publicación del banco definitivo de elegibles	13 de diciembre de 2024
Vigencia del banco definitivo de elegibles y financiables	2 años (13 de diciembre de 2026)

Adendas

No. Adenda	Modificación	Fecha de publicación
Adenda No. 1	Cambios de la duración y financiación	5 de junio de 2024

Resultados

Actividad	Propuestas
Número de propuestas recibidas al cierre	15 proyectos I+D+i
Número de propuestas que cumplieron los requisitos	11 proyectos I+D+i
Número de propuestas que no cumplieron los requisitos	4 proyectos I+D+i
Banco preliminar de propuestas elegibles	11 proyectos I+D+i
Número de propuestas en evaluación	11 proyectos I+D+I
Banco definitivo de propuestas elegibles	Pendiente

Actividad	Propuestas
Estado	Proceso de evaluación

### 956. Ecosistemas de Ciencia y Paz para la Transformación Territorial

Esta convocatoria tiene como objetivo conformar un banco de proyectos elegibles por línea temática con el fin de contribuir a la implementación de las misiones de “Bioeconomía y territorio”, “Derecho humano a la alimentación” y “Ciencia para la paz” a través de iniciativas de investigación, desarrollo tecnológico, innovación y apropiación social del conocimiento desarrollados por Ecosistemas de Ciencia y Paz, entendidos como alianzas entre actores de la academia, el sector productivo y la sociedad civil.

Este mecanismo está dirigido a una entidad que actuará en calidad de ejecutora que deberá ser:

- Una Institución de Educación Superior (IES) que cuente con acreditación institucional expedida por el Ministerio de Educación Nacional vigente a la fecha de cierre de la convocatoria y que cuente con al menos un (1) grupo de investigación de categorías A1, A, B o C, de acuerdo con los resultados de la Convocatoria 894 de 2021 en la línea temática de la convocatoria a la que se postule; o;
- El SENA a través de los Centros de Formación Profesional Integral y que cuente con al menos un (1) grupo de investigación de categorías A1, A, B o C, de acuerdo con los resultados de la Convocatoria 894 de 2021 en la línea temática de la convocatoria a la que se postule.

A continuación, se presentan las líneas temáticas a través de las cuales se busca implementar las Misiones de “Bioeconomía y Territorio”, “Derecho Humano a la Alimentación”, y “Ciencia para la paz”. Los proyectos presentados en esta convocatoria deberán atender una (1) de las siguientes líneas temáticas:

- Fortalecimiento de sistemas agrícolas y/o pesqueros sostenibles, con tres sublíneas: Investigación y/o desarrollo tecnológico e implementación de prácticas agroecológicas y/o acuicultura ecológica; Investigación y desarrollo tecnológico para la pesca sostenible; e, Investigación y desarrollo tecnológico para la transformación y/o conservación de alimentos.
- Usos alternativos de planta de cannabis y hoja de coca, con dos sublíneas: Generación de conocimiento para usos sostenibles de la planta de cannabis y hoja de coca; y, Estandarización de variedades de la planta de cannabis.

El término de duración de los proyectos a financiar será de 12 meses, contados a partir del cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución del contrato.

El Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación cuenta con una disponibilidad presupuestal del hasta \$9.098.476.800 para financiar proyectos en esta convocatoria.

Los proyectos presentados por los Ecosistemas de Ciencia y Paz en cualquiera de las dos líneas podrán solicitar un monto máximo de \$1.516.000.000.

## Cronograma

Actividad	Fecha
Apertura de la convocatoria	14 de junio de 2024
Cierre de la convocatoria	16 de agosto de 2024
Publicación del banco preliminar de elegibles	7 de octubre de 2024
Publicación del banco definitivo de elegibles	21 de octubre de 2024

## Adendas

No. Adenda	Modificación	Fecha de publicación
Adenda No. 1	Cambios del dirigido a	28 de junio de 2024

## Resultados

Actividad	Propuestas
Número de propuestas recibidas al cierre	93 proyectos CTeI
Número de propuestas que cumplieron los requisitos	69 proyectos CTeI
Número de propuestas que no cumplieron los requisitos	24 proyectos CTeI
Número de propuestas en evaluación	69 proyectos CTeI
Banco preliminar de propuestas elegibles	Pendiente
Banco definitivo de propuestas elegibles	Pendiente
Estado	Proceso de evaluación

## 959. Colombia Robótica

Esta convocatoria tiene como objetivo fomentar el desarrollo de vocaciones científicas y habilidades del Siglo XXI asociadas al enfoque STEAM en niñas, niños y adolescentes haciendo uso de herramientas de la programación, las ciencias computacionales y/o la robótica, en ambientes de aprendizaje STEAM que les permita involucrarse activamente en la cuarta y quinta revolución industrial.



Este mecanismo está dirigido a Instituciones de Educación Superior; centros y/o institutos de investigación, desarrollo tecnológico, innovación y/o productividad, centros de ciencia, o personas jurídicas constituidas legalmente en Colombia que cuenten con experiencia en la ejecución de proyectos de Ciencia, Tecnología y/o innovación con enfoque STEAM que involucre el equipamiento tecnológico de laboratorios STEAM.

El término de duración de la ejecución de la propuesta será de 10 meses.

El Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación cuenta con hasta \$8.544.000.000, para financiar una propuesta.

### Cronograma

Actividad	Fecha
Apertura de la convocatoria	16 de julio de 2024
Cierre de la convocatoria	9 de agosto de 2024
Publicación del banco preliminar de elegibles	13 de septiembre de 2024
Publicación del banco definitivo de elegibles	30 de septiembre de 2024

### Resultados

Actividad	Propuestas
Número de propuestas recibidas al cierre	5 propuestas asociadas al enfoque STEAM
Número de propuestas que cumplieron los requisitos	2 propuestas asociadas al enfoque STEAM
Número de propuestas que no cumplieron los requisitos	3 propuestas asociadas al enfoque STEAM
Número de propuestas en evaluación	2 propuestas asociadas al enfoque STEAM
Banco preliminar de propuestas elegibles	2 propuestas asociadas al enfoque STEAM
Banco definitivo de propuestas elegibles	2 propuestas asociadas al enfoque STEAM
Estado	Recursos de reposición

### 960. Convocatoria Formación en Maestrías Pacífico Nariñense

Esta convocatoria tiene como objetivo conformar un banco de candidatos elegibles con el fin de otorgar apoyos económicos a nivel de maestría de investigación a docentes que trabajen o



acrediten haber trabajado en el último año (previo a la apertura de la presente convocatoria), como docentes en establecimientos educativos del departamento de Nariño, para fomentar la investigación en el marco de la Política de Investigación e Innovación Orientada por Misiones, contribuyendo al cierre de brechas en materia de ciencia, tecnología e innovación.

Este mecanismo está dirigido a profesionales colombianos que trabajen o acrediten haber trabajado durante el último año (previo a la apertura de la presente convocatoria), como docentes en establecimientos educativos públicos o privados del departamento de Nariño, interesados en cursar un programa de maestría ofertado por La Universidad Santiago de Cali para el desarrollo de un proyecto de investigación, en el marco de las Misiones de la Política de Investigación e Innovación del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación.

Asimismo, los candidatos que se presenten a esta convocatoria deberán proponer un proyecto de investigación para desarrollar durante su formación en el Programa de Maestría; dicho proyecto deberá alinearse con una de las Misiones de la Política de Investigación e Innovación del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación, que se expone a continuación:

- Bioeconomía, ecosistemas naturales, territorios sostenibles.
- Derecho a la alimentación.
- Energía eficiente, sostenible y asequible.
- Soberanía sanitaria y bienestar social.
- Ciencia para la paz y la ciudadanía.

El plazo de ejecución es de hasta 4 semestres académicos. Por lo tanto, la convocatoria tiene una disponibilidad de recursos de \$ 9.300.000.000.

En ese sentido, la disponibilidad de recursos para la presente convocatoria, los candidatos que resulten elegibles y financierables recibirán un apoyo económico por un valor de hasta \$ 117.705.826. El monto total del apoyo económico a otorgar a cada beneficiario dependerá de la duración oficial establecida por la IES para el programa de maestría. La financiación se otorgará exclusivamente para los rubros definidos de la siguiente manera:

- Hasta un valor máximo de \$34.905.826 para matrícula por el periodo de duración del programa o hasta agotar el recurso de este rubro.
- Hasta \$300.000 para el costo de inscripción a la universidad.
- Hasta \$10.500.000 para apoyo al proyecto de investigación y apoyo bibliográfico.
- Hasta \$72.000.000 asociados a la asignación mensual de hasta \$3.000.000 a cada beneficiario por costos de sostenimiento (alimentación y alojamiento) y transporte durante el tiempo oficial previsto por la Universidad Santiago de Cali para el desarrollo de su programa de maestría.

### Cronograma

Actividad	Fecha
Apertura de la convocatoria	9 de agosto de 2024
Cierre de la convocatoria	25 de octubre de 2024



Actividad	Fecha
Publicación del banco preliminar de elegibles	20 de diciembre de 2024
Publicación del banco definitivo de elegibles	15 de enero de 2025
Vigencia del banco definitivo de elegibles	2 años (15 de enero de 2027)

### Adendas

No. Adenda	Modificación	Fecha de publicación
Adenda No. 1	Cambios de programas de maestría y misiones	23 de septiembre de 2024
Adenda No. 2	Cambios de presentación, objeto, dirigido a, enfoque territorial, requisitos y cronograma	26 de septiembre de 2024

### Resultados

Actividad	Propuestas
Número de propuestas recibidas al cierre	Pendiente
Número de propuestas que cumplieron los requisitos	Pendiente
Número de propuestas que no cumplieron los requisitos	Pendiente
Número de propuestas en evaluación	Pendiente
Banco preliminar de propuestas elegibles	Pendiente
Banco definitivo de propuestas elegibles	Pendiente
Estado	Abierta

## II - INVITACIONES

### **1055. Invitación a presentar propuestas para el diseño y ejecución de un curso teórico práctico de formación en biotecnología, que será llevado a cabo durante el año 2025 en Colombia**

Esta invitación tiene como objetivo financiar propuestas para el diseño y ejecución de cursos teórico – prácticos de formación en Biotecnología que fortalezcan las capacidades científico-

técnicas del país y el establecimiento de redes científicas de cooperación internacional en el ámbito de la Biotecnología.

Este mecanismo está dirigido a Instituciones de Educación Superior, Institutos de Investigación y/o Centros de Desarrollo Tecnológico en Colombia que cuenten con grupos de investigación reconocidos por el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación al momento de la apertura de la invitación en el GrupLAC, en el área de conocimiento o Programa Nacional de Ciencia y Tecnología en Biotecnología.

Los proponentes deberán presentar sus propuestas de cursos enmarcadas en una de las siguientes líneas de interés común establecidos por CABBIO:

- Biotecnología aplicada a la salud animal y humana.
- Biotecnología agropecuaria y acuicultura.
- Biotecnología ambiental.
- Biotecnología industrial.
- Biotecnología marina.
- Biotecnología genómica

El plazo máximo para la ejecución del curso será de 12 meses contados a partir del cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución del contrato. El curso planteado en el marco de la propuesta presentada deberá realizarse durante el periodo comprendido entre febrero y noviembre de 2025.

El valor de la invitación es de \$240.000.000, el cual se financiarán 3 cursos, cada uno tendrá una financiación de hasta \$80.000.000.

### Cronograma

Actividad	Fecha
Apertura de la invitación	15 de agosto de 2024
Cierre de la invitación	11 de octubre de 2024
Notificación a proponente(s) seleccionado(s)	15 de noviembre de 2024

### Adendas

No. Adenda	Modificación	Fecha de publicación
Adenda No. 1	Cambios de cronograma	27 de septiembre de 2024

## Resultados

Actividad	Propuestas
Número de propuestas recibidas al cierre	Pendiente
Número de propuestas que cumplieron los requisitos	Pendiente
Número de propuestas que no cumplieron los requisitos	Pendiente
Número de propuestas en evaluación	Pendiente
Resultados elegibles	Pendiente
Estado	Abierta

**A continuación, se presentan los resultados de los mecanismos que se apoyan con el seguimiento de la Oficina Asesora de Planeación e Innovación Institucional:**

### **Primera Convocatoria Jóvenes en Ciencia para la Paz – San Andrés**

Esta convocatoria tiene como objetivo La presente convocatoria tiene por objeto seleccionar cincuenta (50) jóvenes o equipos conformados por jóvenes entre 18 y 28 años de edad, que no se encuentren adelantando ningún tipo de estudios en instituciones de educación básica y media o instituciones de educación superior ni laboralmente activos en entidades públicas o privadas bajo ningún tipo de modalidad, con el fin de que desarrollen o mejoren significativamente productos, servicios y/o procesos basados en Ciencia, Tecnología e Innovación (CTel), a través de la formulación e implementación de un proyecto que será susceptible de financiación y donde se involucren procesos de apropiación social del conocimiento y de innovación, en el Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina.

Este mecanismo está dirigido Jóvenes o equipos conformados por Jóvenes entre 18 y 28 años de edad que a la fecha de cierre de la presente convocatoria no se encuentren adelantando ningún tipo de estudios en instituciones de educación básica y media o instituciones de educación superior ni laboralmente activos en entidades públicas o privadas bajo ningún tipo de modalidad; y que se encuentren domiciliados en el Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina. Con interés y disponibilidad para desarrollar sus capacidades y habilidades en Ciencia, Tecnología e Innovación, que cuenten con una idea de negocio, emprendimiento en funcionamiento o prototipo con la capacidad de impactar positivamente en sus proyectos de vida para contribuir a la construcción de paz en su territorio.

## Cronograma

Actividad	Fecha
Apertura de la convocatoria	30 de marzo de 2024

Actividad	Fecha
Cierre de la convocatoria	31 de mayo de 2024
Publicación del banco preliminar de elegibles	19 de julio de 2024
Publicación del banco definitivo de elegibles	26 de julio de 2024

### Adendas

No. Adenda	Modificación	Fecha de publicación
Adenda No. 1	Cambio en cronograma	09 de abril de 2024
Adenda No. 2	Cambio en cronograma	02 de mayo 2024
Adenda No. 3	Cambio en cronograma	24 de mayo 2024

### Resultados

Actividad	Propuestas
Número de propuestas recibidas al cierre	80
Número de propuestas que cumplieron los requisitos	70
Número de propuestas que no cumplieron los requisitos	10
Número de propuestas en evaluación	70
Banco preliminar de propuestas elegibles	19 de julio de 2024
Banco definitivo de propuestas elegibles	26 de julio de 2024
Número de jóvenes o equipos de jóvenes a seleccionar	50
Número de jóvenes o equipos de jóvenes pendientes de seleccionar	0
Estado	Cerrada

### Segunda Convocatoria Jóvenes en Ciencia para la Paz - Capítulo Tumaco

Esta convocatoria tiene como objetivo seleccionar 39 equipos conformados por jóvenes entre 18 y 28 años que a la fecha de cierre de la presente convocatoria no se encuentren adelantando

ningún tipo de estudios en instituciones de educación básica y media o instituciones de educación superior ni laboralmente activos en entidades públicas o privadas bajo ningún tipo de modalidad, con el fin de que desarrollen o mejoren significativamente productos, servicios y/o procesos basados en Ciencia, Tecnología e Innovación (CTel) a través de la formulación e implementación de un proyecto que será susceptible de financiación y donde se involucren procesos de apropiación social del conocimiento, en el Distrito de San Andrés de Tumaco.

Este mecanismo está dirigido a equipos conformados por Jóvenes entre 18 y 28 años que a la fecha de cierre de la presente convocatoria no se encuentren adelantando ningún tipo de estudios en instituciones de educación básica y media o instituciones de educación superior ni laboralmente activos en entidades públicas o privadas bajo ningún tipo de modalidad; y que se encuentren domiciliados en el Distrito de San Andrés de Tumaco. Con interés y disponibilidad para desarrollar sus capacidades y habilidades en Ciencia, Tecnología e Innovación, que cuenten con una idea de negocio, emprendimiento en funcionamiento o prototipo con la capacidad de impactar positivamente en sus proyectos de vida para contribuir a la construcción de paz en su territorio.

### Cronograma

Actividad	Fecha
Apertura de la convocatoria	22 enero de 2024
Cierre de la convocatoria	01 de marzo de 2024
Publicación del banco preliminar de elegibles	05 de abril de 2024
Publicación del banco definitivo de elegibles	12 de abril de 2024

### Adendas

No. Adenda	Modificación	Fecha de publicación
Adenda No. 1	Cambio en cronograma	14 de febrero de 2024
Adenda No. 2	Cambio en cronograma	11 de abril de 2024

### Resultados

Actividad	Propuestas
Número de propuestas recibidas al cierre	91
Número de propuestas que cumplieron los requisitos	82
Número de propuestas que no cumplieron los requisitos	9

Actividad	Propuestas
Número de propuestas en evaluación	82
Banco preliminar de propuestas elegibles	27
Banco definitivo de propuestas elegibles	27
Número de jóvenes o equipos de jóvenes a seleccionar	39
Número de jóvenes o equipos de jóvenes pendientes de seleccionar	12
Estado	Cerrada

### Segunda Convocatoria Jóvenes en Ciencia para la Paz - Capítulo Quibdó

Esta convocatoria tiene como objetivo La presente convocatoria requiere seleccionar treinta y cuatro (34) jóvenes o equipos conformados por Jóvenes entre 18 y 28 años que a la fecha de cierre de la presente convocatoria no se encuentren adelantando ningún tipo de estudios en instituciones de educación básica y media o instituciones de educación superior ni laboralmente activos en entidades públicas o privadas bajo ningún tipo de modalidad, con el fin de que desarrollen o mejoren significativamente productos, servicios y/o procesos basados en Ciencia, Tecnología e Innovación (CTel) a través de la formulación e implementación de un proyecto que será susceptible de financiación y donde se involucren procesos de apropiación social del conocimiento, en Quibdó.

Este mecanismo está dirigido a Jóvenes o equipos conformados por Jóvenes entre 18 y 28 años que a la fecha de cierre de la presente convocatoria no se encuentren adelantando ningún tipo de estudios en instituciones de educación básica y media o instituciones de educación superior ni laboralmente activos en entidades públicas o privadas bajo ningún tipo de modalidad; y que se encuentren domiciliados en Quibdó. Con interés y disponibilidad para desarrollar sus capacidades y habilidades en Ciencia, Tecnología e Innovación, que cuenten con una idea de negocio, emprendimiento en funcionamiento o prototipo con la capacidad de impactar positivamente en sus proyectos de vida para contribuir a la construcción de paz en su territorio.

### Cronograma

Actividad	Fecha
Apertura de la convocatoria	01 de febrero de 2024
Cierre de la convocatoria	15 de marzo de 2024
Publicación del banco preliminar de elegibles	17 de abril de 2024
Publicación del banco definitivo de elegibles	25 de abril de 2024

## Adendas

No. Adenda	Modificación	Fecha de publicación
Adenda No. 1	Modificación cronograma	29 de febrero de 2024

## Resultados

Actividad	Propuestas
Número de propuestas recibidas al cierre	86
Número de propuestas que cumplieron los requisitos	36
Número de propuestas que no cumplieron los requisitos	50
Número de propuestas en evaluación	36
Banco preliminar de propuestas elegibles	14
Banco definitivo de propuestas elegibles	15
Número de jóvenes o equipos de jóvenes a seleccionar	34
Número de jóvenes o equipos de jóvenes pendientes de seleccionar	19
Estado	Cerrada

## Segunda Convocatoria Jóvenes en Ciencia para la Paz - Capítulo Buenaventura

Esta convocatoria tiene como objetivo seleccionar treinta y cinco (35) equipos conformados por Jóvenes o equipos de jóvenes entre 18 y 28 años que a la fecha de cierre de la presente convocatoria no se encuentren adelantando ningún tipo de estudios en instituciones de educación básica y media o instituciones de educación superior ni laboralmente activos en entidades públicas o privadas bajo ningún tipo de modalidad, con el fin de que desarrollen o mejoren significativamente productos, servicios y/o procesos basados en Ciencia, Tecnología e Innovación (CTel) a través de la formulación e implementación de un proyecto que será susceptible de financiación y donde se involucren procesos de apropiación social del conocimiento, en el Distrito de Buenaventura.

Este mecanismo está dirigido a Equipos conformados por Jóvenes o equipos de jóvenes entre 18 y 28 años que a la fecha de cierre de la presente convocatoria no se encuentren adelantando ningún tipo de estudios en instituciones de educación básica y media o instituciones de educación superior ni laboralmente activos en entidades públicas o privadas bajo ningún tipo de modalidad; y que se encuentren domiciliados en el Distrito de Buenaventura. Con interés y disponibilidad para desarrollar sus capacidades y habilidades en Ciencia, Tecnología e Innovación, que cuenten con una idea de negocio, emprendimiento en funcionamiento o

prototipo con la capacidad de impactar positivamente en sus proyectos de vida para contribuir a la construcción de paz en su territorio.

### Cronograma

Actividad	Fecha
Apertura de la convocatoria	07 de febrero de 2024
Cierre de la convocatoria	27 de marzo de 2024
Publicación del banco preliminar de elegibles	08 de mayo de 2024
Publicación del banco definitivo de elegibles	16 de mayo de 2024

### Adendas

No. Adenda	Modificación	Fecha de publicación
Adenda No. 1	Modificación en cronograma	06 de marzo de 2024

### Resultados

Actividad	Propuestas
Número de propuestas recibidas al cierre	101
Número de propuestas que cumplieron los requisitos	41
Número de propuestas que no cumplieron los requisitos	60
Número de propuestas en evaluación	41
Banco preliminar de propuestas elegibles	13
Banco definitivo de propuestas elegibles	13
Número de jóvenes o equipos de jóvenes a seleccionar	35
Número de jóvenes o equipos de jóvenes pendientes de seleccionar	22
Estado	Cerrada



### Tercera Convocatoria Jóvenes en Ciencia para la Paz - Capítulo Tumaco

Esta convocatoria tiene como objetivo seleccionar doce (12) jóvenes o equipos de jóvenes (hasta 3) entre 18 y 28 años de edad que a la fecha de cierre de la presente convocatoria no se encuentren adelantando ningún tipo de estudios en instituciones de educación básica y media o instituciones de educación superior ni laboralmente activos en entidades públicas o privadas bajo ningún tipo de modalidad, con el fin de que desarrollen o mejoren significativamente productos, servicios y/o procesos basados en Ciencia, Tecnología e Innovación (CTel) a través de la formulación e implementación de un proyecto que será susceptible de financiación y donde se involucren procesos de apropiación social del conocimiento, en el Distrito de San Andrés de Tumaco.

Este mecanismo está dirigido a jóvenes o equipos de jóvenes (hasta 3) entre 18 y 28 años de edad que a la fecha de cierre de la presente convocatoria no se encuentren adelantando ningún tipo de estudios en instituciones de educación básica y media o instituciones de educación superior ni laboralmente activos en entidades públicas o privadas bajo ningún tipo de modalidad; y que se encuentren domiciliados en el Distrito de San Andrés de Tumaco. Con interés y disponibilidad para desarrollar sus capacidades y habilidades en Ciencia, Tecnología e Innovación, que cuenten con una idea de negocio, emprendimiento en funcionamiento o prototipo con la capacidad de impactar positivamente en sus proyectos de vida para contribuir a la construcción de paz en su territorio.

#### Cronograma

Actividad	Fecha
Apertura de la convocatoria	16 de abril de 2024
Cierre de la convocatoria	26 de abril de 2024
Publicación del banco preliminar de elegibles	15 de mayo de 2024
Publicación del banco definitivo de elegibles	21 de mayo de 2024

#### Adendas

No. Adenda	Modificación	Fecha de publicación
Adenda No. 1	NA	NA

#### Resultados

Actividad	Propuestas
Número de propuestas recibidas al cierre	36
Número de propuestas que cumplieron los requisitos	32

Actividad	Propuestas
Número de propuestas que no cumplieron los requisitos	4
Número de propuestas en evaluación	32
Banco preliminar de propuestas elegibles	18
Banco definitivo de propuestas elegibles	18
Número de jóvenes o equipos de jóvenes a seleccionar	12
Número de jóvenes o equipos de jóvenes pendientes de seleccionar	0
Estado	Cerrada

### Tercera Convocatoria Jóvenes en Ciencia para la Paz - Capítulo Quibdó

Esta convocatoria tiene como objetivo La presente convocatoria requiere seleccionar diecinueve (19) jóvenes o equipos de jóvenes (hasta 3) entre 18 y 28 años de edad que a la fecha de cierre de la presente convocatoria no se encuentren adelantando ningún tipo de estudios en instituciones de educación básica y media o instituciones de educación superior ni laboralmente activos en entidades públicas o privadas bajo ningún tipo de modalidad, con el fin de que desarrollen o mejoren significativamente productos, servicios y/o procesos basados en Ciencia, Tecnología e Innovación (CTel) a través de la formulación e implementación de un proyecto que será susceptible de financiación y donde se involucren procesos de apropiación social del conocimiento, en el municipio de Quibdó.

Este mecanismo está dirigido a jóvenes o equipos conformados por Jóvenes entre 18 y 28 años que a la fecha de cierre de la presente convocatoria no se encuentren adelantando ningún tipo de estudios en instituciones de educación básica y media o instituciones de educación superior ni laboralmente activos en entidades públicas o privadas bajo ningún tipo de modalidad; y que se encuentren domiciliados en Quibdó. Con interés y disponibilidad para desarrollar sus capacidades y habilidades en Ciencia, Tecnología e Innovación, que cuenten con una idea de negocio, emprendimiento en funcionamiento o prototipo con la capacidad de impactar positivamente en sus proyectos de vida para contribuir a la construcción de paz en su territorio.

### Cronograma

Actividad	Fecha
Apertura de la convocatoria	29 de abril de 2024
Cierre de la convocatoria	14 de mayo de 2024
Publicación del banco preliminar de elegibles	29 de mayo de 2024
Publicación del banco definitivo de elegibles	05 de junio de 2024

## Adendas

No. Adenda	Modificación	Fecha de publicación
Adenda No. 1	NA	NA

## Resultados

Actividad	Propuestas
Número de propuestas recibidas al cierre	34
Número de propuestas que cumplieron los requisitos	31
Número de propuestas que no cumplieron los requisitos	3
Número de propuestas en evaluación	31
Banco preliminar de propuestas elegibles	20
Banco definitivo de propuestas elegibles	20
Número de jóvenes o equipos de jóvenes a seleccionar	19
Número de jóvenes o equipos de jóvenes pendientes de seleccionar	0
Estado	Cerrada

## Tercera Convocatoria Jóvenes en Ciencia para la Paz - Capítulo Buenaventura

Esta convocatoria tiene como objetivo La presente convocatoria requiere seleccionar veintitrés (23) equipos conformados por Jóvenes o equipos de jóvenes (Hasta 3) entre 18 y 28 años que a la fecha de cierre de la presente convocatoria no se encuentren adelantando ningún tipo de estudios en instituciones de educación básica y media o instituciones de educación superior ni laboralmente activos en entidades públicas o privadas bajo ningún tipo de modalidad, con el fin de que desarrollen o mejoren significativamente productos, servicios y/o procesos basados en Ciencia, Tecnología e Innovación (CTel) a través de la formulación e implementación de un proyecto que será susceptible de financiación y donde se involucren procesos de apropiación social del conocimiento, en el Distrito de Buenaventura.

Este mecanismo está dirigido a Jóvenes o equipos conformados por Jóvenes entre 18 y 28 años que a la fecha de cierre de la presente convocatoria no se encuentren adelantando ningún tipo de estudios en instituciones de educación básica y media o instituciones de educación superior ni laboralmente activos en entidades públicas o privadas bajo ningún tipo de modalidad; y que se encuentren domiciliados en el Distrito de Buenaventura. Con interés y disponibilidad para desarrollar sus capacidades y habilidades en Ciencia, Tecnología e Innovación, que cuenten con una idea de negocio,

emprendimiento en funcionamiento o prototipo con la capacidad de impactar positivamente en sus proyectos de vida para contribuir a la construcción de paz en su territorio.

### Cronograma

Actividad	Fecha
Apertura de la convocatoria	20 de mayo de 2024
Cierre de la convocatoria	14 de junio de 2024
Publicación del banco preliminar de elegibles	03 de julio de 2024
Publicación del banco definitivo de elegibles	09 de julio de 2024

### Adendas

No. Adenda	Modificación	Fecha de publicación
Adenda No. 1	Cronograma	07 de junio de 2024

### Resultados

Actividad	Propuestas
Número de propuestas recibidas al cierre	57
Número de propuestas que cumplieron los requisitos	45
Número de propuestas que no cumplieron los requisitos	12
Número de propuestas en evaluación	45
Banco preliminar de propuestas elegibles	27
Banco definitivo de propuestas elegibles	27
Número de jóvenes o equipos de jóvenes a seleccionar	23
Número de jóvenes o equipos de jóvenes pendientes de seleccionar	0
Estado	Cerrada

**Convocatoria 955 - Convocatoria para el registro de proyectos que accederán a los ingresos no constitutivos de renta y/o ganancia ocasional (art. 57-2 estatuto tributario) - Beneficios Tributarios**

Esta convocatoria tiene como objetivo calificar los proyectos desarrollados por entidades (Universidades, Empresas, Entidades sin ánimo de lucro, actores reconocidos por Minciencias), como de investigación científica, desarrollo e innovación para que el personal vinculado, que haya ejecutado actividades directas de carácter científico, tecnológico o de innovación, acceda al beneficio tributario de Ingresos No Constitutivos de Renta y/o Ganancia Ocasional, siempre que la remuneración de este personal provenga de recursos destinados para el proyecto, según los criterios y las condiciones definidas por el CNBT y lo establecido por el artículo 57-2 del E.T.

Este mecanismo está dirigido a entidades que hayan ejecutado proyectos de Ciencia, Tecnología e Innovación (CTI), y que en dicho proceso se hayan involucrado personas naturales nacionales y/o extranjeras, declarantes del impuesto de renta en Colombia, para el desarrollo de actividades directas de I+D+i durante la vigencia 2023, según los criterios y las condiciones definidas por el Consejo Nacional de Beneficios Tributarios en Ciencia, Tecnología e Innovación y el artículo 57-2 del estatuto tributario.

**Cronograma**

Actividad	Fecha
Apertura de la convocatoria	17 de mayo de 2024
Cierre de la convocatoria	11 de junio de 2024
Publicación del banco proyectos calificados	05 de agosto de 2024

**Adendas**

No. Adenda	Modificación	Fecha de publicación
Adenda No. 1	NA	NA

**Resultados**

Actividad	Propuestas
Número de propuestas recibidas al cierre	867
Número de propuestas que cumplieron los requisitos	769
Número de propuestas que no cumplieron los requisitos	98
Número de propuestas en evaluación	769

Actividad	Propuestas
Banco proyectos calificados	En evaluación
Número de proyectos aprobados	En evaluación
Número de proyectos negados	En evaluación
Estado	Cerrada

**957 – Convocatoria Nacional de Actualización y Transición para el Reconocimiento y Medición de Grupos<sup>10</sup> de Investigación, Desarrollo Tecnológico o de Innovación y para el Reconocimiento de Investigadores del Sistema Nacional De Ciencia, Tecnología e Innovación.**

Esta convocatoria tiene como objetivo Actualizar la información proveniente de los Grupos de Investigación, Desarrollo Tecnológico o de Innovación y los investigadores del país, sus actividades y los resultados logrados para generar conocimiento sobre las capacidades, fortalezas, debilidades y potencialidades de quienes integran el SNCTI.

Este mecanismo está dirigido a:

- ✓ Personas colombianas que tengan un vínculo legal, reglamentario o contractual con instituciones colombianas que hagan parte del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación.
- ✓ Personas extranjeras residentes en Colombia, que tengan un vínculo legal, reglamentario o contractual con instituciones colombianas que hagan parte del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación.
- ✓ Personas colombianas residentes fuera de Colombia (Diáspora) que desarrollen actividades de CTeI, con CvLAC certificado e inscrito para el proceso de la Convocatoria.
- ✓ Grupos colombianos de Investigación, Desarrollo Tecnológico o de Innovación que estén avalados por cualquier institución, entidad o persona jurídica en Colombia que ejecute actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación.

**Cronograma**

Actividad	Fecha
Apertura de la convocatoria	18 de junio de 2024
Cierre de la convocatoria	19 de septiembre de 2024
Publicación del banco preliminar de elegibles	17 de diciembre de 2024
Publicación del banco definitivo de elegibles	25 de marzo de 2025

## Adendas

No. Adenda	Modificación	Fecha de publicación
Adenda No. 1	NA	NA

## Resultados

Actividad	Propuestas
Número de propuestas recibidas al cierre	Pendiente
Número de propuestas que cumplieron los requisitos	Pendiente
Número de propuestas que no cumplieron los requisitos	Pendiente
Número de propuestas en evaluación	Pendiente
Banco preliminar de propuestas elegibles	Pendiente
Banco definitivo de propuestas elegibles	Pendiente
Número de jóvenes o equipos de jóvenes a seleccionar	Pendiente
Número de jóvenes o equipos de jóvenes pendientes de seleccionar	Pendiente
Estado	Abierta

## Fulbrighth

Esta convocatoria tiene como objetivo apoyar la formación de alto nivel de 40 profesionales e investigadores de Colombia que planeen realizar programas de doctorado en los Estados Unidos a partir del segundo semestre de 2025.

Este mecanismo está dirigido a:

- Todos los grupos poblacionales y étnicos de Colombia.
- Profesionales de todas las regiones de Colombia.
- Líderes que quieran trabajar por la transformación de sus comunidades.
- Personas que trabajan en docencia e investigación.
- Mujeres profesionales interesadas en hacer un posgrado en Estados Unidos.
- Estudiantes que sean las primeras personas de su familia en ir a la universidad.
- Profesionales con alguna discapacidad.

### Cronograma

Actividad	Fecha
Apertura de la convocatoria	29 de febrero de 2024
Cierre de la convocatoria	6 de mayo de 2024
Publicación del banco preliminar de elegibles	No aplica
Publicación del banco definitivo de elegibles	26 de Julio de 2024

### Adendas

No. Adenda	Modificación	Fecha de publicación
Adenda No. 1	No aplica	No aplica

### Resultados

Actividad	Propuestas
Número de propuestas recibidas al cierre	91
Número de propuestas que cumplieron los requisitos	60
Número de propuestas que no cumplieron los requisitos	31
Número de propuestas en evaluación	55
Banco preliminar de propuestas elegibles	No aplica
Banco definitivo de propuestas elegibles	Aún no se publica
Estado	En proceso de entrevistas.

### Colfuturo

Esta convocatoria tiene como objetivo apoyar a los profesionales colombianos que sueñan con transformar su futuro al estudiar una maestría, un doctorado en cualquier área, o una especialización en el área de la salud, en las universidades de más alto nivel académico en el mundo.

Este mecanismo está dirigido a profesionales colombianos interesados en continuar sus estudios de posgrado.



## Cronograma

Actividad	Fecha
Apertura de la convocatoria	7 de enero de 2024
Cierre de la convocatoria	28 de febrero de 2024
Publicación del banco definitivo de elegibles	15 de Mayo de 2024
Finalización de periodo de aceptación del crédito beca	21 de junio de 2024

## Adendas

No. Adenda	Modificación	Fecha de publicación
Adenda No. 1	No aplica	No aplica

## Resultados

Actividad	Propuestas
Número de propuestas recibidas al cierre	4.811 solicitudes
Número de propuestas que cumplieron los requisitos	No aplica
Número de propuestas que no cumplieron los requisitos	No aplica
Número de propuestas en evaluación	4.811 solicitudes
Banco preliminar de propuestas elegibles	No aplica
Banco definitivo de propuestas elegibles	2.016 seleccionados
Estado	Mecanismo cerrado

## INVITACIONES

Dentro de los mecanismos 2023, se informa que una invitación ha sido designada para contar con listado adicional de financiables en el año 2024.

### **1047. Invitación a presentar propuestas orientadas a fortalecer el catastro multipropósito a través de la vinculación de jóvenes investigadores e innovadores.**

Esta invitación tiene como objetivo conformar un banco de propuestas elegibles de investigación, innovación y/o desarrollo tecnológico, (I+D+i), con base en los retos de

innovación identificados por el Instituto Geográfico Agustín Codazzi (IGAC), que vinculen jóvenes investigadores e innovadores en el área de catastro multipropósito.

Este mecanismo está dirigido a Instituciones de Educación Superior (IES), o centros de investigación, innovación y/o desarrollo tecnológico o institutos de investigación, que cuenten con alianza con el Instituto Geográfico Agustín Codazzi (IGAC) y que vinculen jóvenes investigadores e innovadores estudiantes, de pregrado o profesionales, en el área de catastro multipropósito y que hagan parte de un grupo de investigación.

### Cronograma

Actividad	Fecha
Apertura de la invitación	15 de junio de 2023
Cierre de la invitación	13 de septiembre de 2023
Selección de las propuestas y notificación a los proponentes elegidos	15 de noviembre de 2023
Selección de las propuestas y notificación a los proponentes elegidos – Banco adicional	6 de marzo de 2024

### Adendas

No. Adenda	Modificación	Fecha de publicación
Adenda No. 1	Cambios del cronograma y condiciones de los términos de referencia	8 de agosto de 2023
Adenda No. 2	Cambios del cronograma	1 de noviembre de 2023

### Resultados

Actividad	Propuestas
Número de propuestas recibidas al cierre	37 proyectos I+D+i
Número de propuestas que cumplieron los requisitos	32 proyectos I+D+i
Número de propuestas que no cumplieron los requisitos	5 proyectos I+D+i
Número de propuestas evaluadas	32 proyectos I+D+i
Número de propuestas elegibles y financiables	13 proyectos I+D+i por un valor de \$721 millones de pesos

Actividad	Propuestas
Número de propuestas financiables – Listado adicional	20 proyectos I+D+i por un valor de \$1.064 millones de pesos
Estado	Contratación

### III – PRINCIPALES NOVEDADES REALIZADAS AL PLAN ANUAL DE MECANISMOS DURANTE EL TERCER TRIMESTRE DE 2024

Es importante precisar que al corte del 30 de septiembre de la vigencia 2024, se han llevado a cabo los siguientes Comités de Gestión de Recursos mediante los cuales se realizaron aprobaciones a las modificaciones del Plan Anual de Mecanismos para el tercer trimestre así:

- ✓ Comité 23 llevado a cabo el 2024-07-04 (Aprobación de la actualización del Plan Anual de Mecanismos V08).
- ✓ Comité 26 llevado a cabo el 2024-07-31 (Aprobación de la actualización del Plan Anual de Mecanismos V09).
- ✓ Comité 27 llevado a cabo el 2024-08-09 (Aprobación de la actualización del Plan Anual de Mecanismos V10).
- ✓ Comité 31 llevado a cabo el 2024-09-18 (Aprobación de la actualización del Plan Anual de Mecanismos V11).
- ✓ Comité 32 llevado a cabo el 2024-09-30 (Aprobación de la actualización del Plan Anual de Mecanismos V12).

Por lo anterior, el documento trazador de verificación de convocatorias e invitaciones programadas para el informe de seguimiento del tercer trimestre de la vigencia 2024, corresponde al Plan Anual de Mecanismos Versión 12 aprobado el pasado 30 de septiembre. A continuación, se relacionan los cambios efectuados en cada una de las versiones aprobadas del Plan Anual de Mecanismos realizadas durante el tercer trimestre:

Fecha	Descripción	Versión
4/07/2024	1. MinCiencias Ecopetrol Transición Energética Retos y Comunidades Energéticas: Se cambia el periodo estimado de apertura de "Segundo trimestre" a "Tercer trimestre". 2. Convocatoria UPME – Transición energética: Se cambia el nombre a: "Convocatoria transformación de la planeación minero-energética para la convergencia territorial y la transición energética justa". Se cambia la descripción a: "Mecanismo para seleccionar proyectos de I+D+i para fortalecer los procesos de planeación minero-energética en Colombia, desde un enfoque territorial integrando los ejes de desarrollo económico, social, ambiental y técnico, en el marco de la transición energética justa". Se añade un Objetivo de Desarrollo Sostenible adicional (ODS): "Objetivo 13. Acción por el Clima: Adoptar medidas urgentes para combatir el cambio climático y sus efectos" 3. Colombia Robótica: Se incorpora en el Plan Anual de Mecanismos.	08
31/07/2024	1. Convocatoria Formación en Maestrías Pacífico Nariñense: Se incorpora en el Plan Anual de Mecanismos.	09

Fecha	Descripción	Versión
9/08/2024	<p>1. Convocatoria SENNAINNOVA 2024 "Fomento a la innovación y desarrollo tecnológico para contribuir a los retos asociados al derecho a la alimentación": Se cambia el periodo estimado de apertura de "Segundo Trimestre" a "Tercer Trimestre".</p> <p>2. Convocatoria para el registro de propuestas que accederán a la exención del IVA: Se cambia el periodo estimado de apertura de "Segundo Trimestre" a "Ventanilla Abierta".</p> <p>3. Mecanismo para presentar propuestas para apoyar proyectos de transferencia de tecnologías probadas para escalar su Manufactura: Se cambia el periodo estimado de apertura de "Segundo Trimestre" a "Tercer Trimestre".</p> <p>4. Cursos CABBIO - Colombia: Se cambia de nombre a "Invitación a presentar propuestas para el diseño y ejecución de un curso teórico práctico de formación en biotecnología, que será llevado a cabo durante el año 2025 en Colombia."</p>	10
18/09/2024	<p>1. Minciencias Ecopetrol Transición Energética Retos y Comunidades Energéticas: Se cambia el área responsable del mecanismo a "Dirección de Ciencias". Se cambia de nombre a "Convocatoria para la financiación de proyectos de CTeI con enfoque en apropiación social del conocimiento para el desarrollo de comunidades energéticas en el país". Se cambia la descripción a "Mecanismo para seleccionar proyectos de CTEI con enfoque en apropiación social del conocimiento para el desarrollo de comunidades energéticas".</p> <p>2. Invitación para diseñar e implementar centros de interés en CTeI con enfoque STEM+: Se incorpora en el Plan Anual de Mecanismos.</p>	11
30/09/2024	<p>1. Formación en Maestrías Pacífico Nariñense: Se cambia la descripción a "La presente convocatoria tiene como finalidad de conformar un Banco de elegibles con el fin de otorgar apoyos económicos a docentes del departamento de Nariño, interesados en el desarrollo de proyectos de investigación en el marco de la Política de Investigación e Innovación Orientada por Misiones, para minimizar el cierre de brechas en materia de ciencia, tecnología e innovación, promoviendo la formación a nivel de maestría de investigación."</p> <p>2. Convocatoria SENNAINNOVA 2024 "Fomento a la innovación y desarrollo tecnológico para contribuir a los retos asociados al derecho a la alimentación": Se cambia el nombre a "Convocatoria SENAINNOVA 2024 - para fomentar el acceso y la adopción de tecnologías avanzadas en el sector agroalimentario: hacia sistemas soberanos". Se cambia la descripción a "Fomentar el acceso, desarrollo, y adopción de nuevas tecnologías en el sector agroalimentario para su transformación hacia modelos más eficientes, sostenibles, inclusivos y resilientes, mejorando la productividad y promoviendo la difusión de tecnologías avanzadas". Se cambia del periodo estimado de apertura de "Tercer Trimestre" a "Cuarto Trimestre".</p> <p>3. Convocatoria para la financiación de proyectos de CTeI con enfoque en apropiación social del conocimiento para el desarrollo de comunidades energéticas en el país: Se cambia del periodo estimado de apertura de "Tercer Trimestre" a "Cuarto Trimestre".</p> <p>4. Mecanismo para presentar propuestas para apoyar proyectos de transferencia de tecnologías probadas para escalar su Manufactura: Se cambia el área responsable del mecanismo a "Dirección de Desarrollo Tecnológico e Innovación". Se cambia de nombre a "Convocatoria para la financiación de proyectos de desarrollo y transferencia de tecnologías del sector de hidrocarburos y agroindustria que permita el escalamiento a nivel manufactura y el incremento de la producción". Se cambia la descripción a "Conformar un banco de proyectos elegibles de CTeI para su financiación enfocados en el escalamiento de tecnologías a nivel de manufactura y/o</p>	12

Fecha	Descripción	Versión
	<p>proceso industrial del sector de hidrocarburos y agroindustria que permitan el mejoramiento o incremento de su producción y la satisfacción de necesidades de mercado entorno de las modalidades de la presente convocatoria". Se cambia del periodo estimado de apertura de "Tercer Trimestre" a "Cuarto Trimestre".</p> <p>5. Invitación para diseñar e implementar centros de interés en CTcI con enfoque STEM+: Se cambia del periodo estimado de apertura de "Tercer Trimestre" a "Cuarto Trimestre".</p> <p>6. Convocatoria transformación de la planeación minero-energética para la convergencia territorial y la transición energética justa: Se cambia del periodo estimado de apertura de "Tercer Trimestre" a "Cuarto Trimestre".</p>	

Fuente: Plan Anual de Mecanismos – Versión 12

URL: [https://minciencias.gov.co/oferta\\_institucional](https://minciencias.gov.co/oferta_institucional)

#### **IV – ANÁLISIS DE LAS NOVEDADES REALIZADOS AL PLAN ANUAL DE MECANISMOS PARA EL TERCER TRIMESTRE DE LA VIGENCIA 2024**

A continuación, se relaciona el detalle de las novedades presentadas ante el Comité de Gestión de Recursos para el tercer trimestre (01 de julio – 30 de septiembre) de la vigencia 2024. Adicionalmente, la Oficina Asesora de Planeación e Innovación Institucional realiza un análisis particular en cada uno de los resultados del Comité de Gestión de Recursos, por lo cual es importante tener en cuenta la fecha en la cual se llevó a cabo cada uno de los respectivos Comités al igual que las recomendaciones en la fecha que se generó:

**Comité de Gestión de Recursos No. 23** llevado a cabo el 2024-07-04 (PAM V08), las novedades que se presentaron corresponden a las siguientes consideraciones:

- ✓ Modificación 1: MinCiencias Ecopetrol Transición Energética Retos y Comunidades Energéticas: Se cambia el periodo estimado de apertura de "Segundo trimestre" a "Tercer trimestre".
- ✓ Modificación 2: Convocatoria UPME – Transición energética: Se cambia el nombre a: "Convocatoria transformación de la planeación minero-energética para la convergencia territorial y la transición energética justa". Se cambia la descripción a: "Mecanismo para seleccionar proyectos de I+D+i para fortalecer los procesos de planeación minero-energética en Colombia, desde un enfoque territorial integrando los ejes de desarrollo económico, social, ambiental y técnico, en el marco de la transición energética justa". Se añade un Objetivo de Desarrollo Sostenible adicional (ODS): "Objetivo 13. Acción por el Clima: Adoptar medidas urgentes para combatir el cambio climático y sus efectos".
- ✓ Modificación 3: Colombia Robótica: Se incorpora en el Plan Anual de Mecanismos.
- ✓ En la V08, se cuenta con un total de 41 mecanismos vigentes, distribuidos en 36 convocatorias y 5 invitaciones.
- ✓ La solicitud de modificación corresponde a una incorporación de mecanismos, un cambio de periodo de apertura y un ajuste en denominación.

**Análisis de la Oficina Asesora de Planeación e Innovación Institucional:** Para este Comité se presentó una modificación en el periodo de apertura de "Segundo trimestre" a "Tercer trimestre, para la convocatoria MinCiencias Ecopetrol Transición Energética Retos y

Comunidades Energéticas, aunque la modificación no afecta la programación de recursos, dado que su ejecución está para el último trimestre del año, puede afectar el reporte de Macrometa que la entidad realiza a la Unidad de Cumplimiento de Presidencia de la República, ya que para lograr un 100% de avance en este ítem en la Macrometa se requiere que la convocatoria tenga el listado final de financiables antes del 31 de diciembre de 2024 y con esta modificación resulta más difícil que este hito se pueda cumplir. Se recomienda que la modificación del cronograma de trabajo se revise con la Dirección de Gestión de Recursos a través de mesas operativas para prevenir cuellos de botella y alinearse con las etapas de revisiones de las demás convocatorias.

**Comité de Gestión de Recursos No. 26** llevado a cabo el 2024-07-31 (PAM V09), las novedades que se presentaron corresponden a las siguientes consideraciones:

- ✓ Modificación 1: La convocatoria de Formación en Maestrías Pacífico Nariñense: Se incorpora en el Plan Anual de Mecanismos.
- ✓ En la V09, se cuenta con un total de 42 mecanismos vigentes, distribuidos de la siguiente manera: 37 convocatorias y 5 invitaciones.

**Análisis de la Oficina Asesora de Planeación e Innovación Institucional:** Para este Comité se incorporó un mecanismo, lo cual no afecta la programación de recursos de la presente vigencia, teniendo en cuenta que los recursos asignados a esta convocatoria provienen del saldo de un convenio de vigencias anteriores. Por otra parte, para la fecha del reporte el nuevo mecanismo debería incorporarse al Plan de Acción Institucional (PAI), con el fin de para lograr las 66 maestrías (Formación de alto nivel) que va a brindar el mecanismo. Por otra parte, de se debe ajustar el indicador y la meta de maestrías.

**Comité de Gestión de Recursos No. 27** llevado a cabo el 2024-08-09 (PAM V10), las novedades que se presentaron corresponden a las siguientes consideraciones:

- ✓ Modificación 1: Convocatoria SENNAINNOVA 2024 "Fomento a la innovación y desarrollo tecnológico para contribuir a los retos asociados al derecho a la alimentación": Se cambia el periodo estimado de apertura de "Segundo Trimestre" a "Tercer Trimestre".
- ✓ Modificación 2: Convocatoria para el registro de propuestas que accederán a la exención del IVA: Se cambia el periodo estimado de apertura de "Segundo Trimestre" a "Ventanilla Abierta".
- ✓ Modificación 3: Mecanismo para presentar propuestas para apoyar proyectos de transferencia de tecnologías probadas para escalar su Manufactura: Se cambia el periodo estimado de apertura de "Segundo Trimestre" a "Tercer Trimestre".
- ✓ Modificación 4: Cursos CABBIO - Colombia: Se cambia de nombre a "Invitación a presentar propuestas para el diseño y ejecución de un curso teórico práctico de formación en biotecnología, que será llevado a cabo durante el año 2025 en Colombia."
- ✓ La solicitud de modificación corresponde a cuatro cambios de periodo de apertura y un ajuste en denominación.
- ✓ En la V10, se cuenta con un total de 42 mecanismos vigentes, distribuidos de la siguiente manera: 37 convocatorias y 5 invitaciones.

**Análisis de la Oficina Asesora de Planeación e Innovación Institucional:** Para este Comité se presentaron tres modificaciones de periodo de apertura de "Segundo trimestre" a "Tercer trimestre y una modificación de apertura para la vigencia 2025, lo cual no afecta la

programación de recursos, toda vez que se constituirá una reserva presupuestal. En el caso de la modificación de segundo a tercer trimestre en la apertura de la Convocatoria SENAINNOVA 2024 "Fomento a la innovación y desarrollo tecnológico para contribuir a los retos asociados al derecho a la alimentación", es probable que se pueda generar una demora en el cumplimiento de uno de los hitos que se reportan en la Macrometa de la Unidad de Cumplimiento de Presidencia de la República.

**Comité de Gestión de Recursos No. 31** llevado a cabo el 2024-09-18 (PAM V11), las novedades que se presentaron corresponden a las siguientes consideraciones:

- ✓ **Modificación 1:** Minciencias Ecopetrol Transición Energética Retos y Comunidades Energéticas: Se cambia el área responsable del mecanismo a "Dirección de Ciencias". Se cambia de nombre a "Convocatoria para la financiación de proyectos de CTeI con enfoque en apropiación social del conocimiento para el desarrollo de comunidades energéticas en el país". Se cambia la descripción a "Mecanismo para seleccionar proyectos de CTEI con enfoque en apropiación social del conocimiento para el desarrollo de comunidades energéticas".
- ✓ **Modificación 2:** Invitación para diseñar e implementar centros de interés en CTeI con enfoque STEM+: Se incorpora en el Plan Anual de Mecanismos.
- ✓ La solicitud de modificación corresponde a una incorporación de mecanismo y un cambio de responsable y un cambio en descripción.
- ✓ En la V11, se cuenta con un total de 43 mecanismos vigentes, distribuidos de la siguiente manera: 37 convocatorias y 6 invitaciones.

**Análisis de la Oficina Asesora de Planeación e Innovación Institucional:** Para este Comité las modificaciones presentadas en la invitación para diseñar e implementar centros de interés en CTeI con enfoque STEM+ no afecta la programación de la ejecución presupuestal, dado que estos recursos están proyectados para pago en el último trimestre. La incorporación del mecanismo no afecta en el aporte a indicadores del Plan Estratégico Institucional (PEI) ni el Plan de Acción Institucional (PAI).

**Comité de Gestión de Recursos No. 32** llevado a cabo el 2024-09-30 (PAM V12), las novedades que se presentaron corresponden a las siguientes consideraciones:

- ✓ **Modificación 1:** Formación en Maestrías Pacífico Nariñense: Se cambia la descripción a "La presente convocatoria tiene como finalidad de conformar un Banco de elegibles con el fin de otorgar apoyos económicos a docentes del departamento de Nariño, interesados en el desarrollo de proyectos de investigación en el marco de la Política de Investigación e Innovación Orientada por Misiones, para minimizar el cierre de brechas en materia de ciencia, tecnología e innovación, promoviendo la formación a nivel de maestría de investigación."
- ✓ **Modificación 2:** Convocatoria SENNAINNOVA 2024 "Fomento a la innovación y desarrollo tecnológico para contribuir a los retos asociados al derecho a la alimentación": Se cambia el nombre a "Convocatoria SENAINNOVA 2024 - para fomentar el acceso y la adopción de tecnologías avanzadas en el sector agroalimentario: hacia sistemas soberanos". Se cambia la descripción a "Fomentar el acceso, desarrollo, y adopción de nuevas tecnologías en el sector agroalimentario para su transformación hacia modelos



más eficientes, sostenibles, inclusivos y resilientes, mejorando la productividad y promoviendo la difusión de tecnologías avanzadas". Se cambia del periodo estimado de apertura de "Tercer Trimestre" a "Cuarto Trimestre".

- ✓ Modificación 3: Convocatoria para la financiación de proyectos de CTeI con enfoque en apropiación social del conocimiento para el desarrollo de comunidades energéticas en el país: Se cambia del periodo estimado de apertura de "Tercer Trimestre" a "Cuarto Trimestre".
- ✓ Modificación 4: Mecanismo para presentar propuestas para apoyar proyectos de transferencia de tecnologías probadas para escalar su Manufactura: Se cambia el área responsable del mecanismo a "Dirección de Desarrollo Tecnológico e Innovación". Se cambia de nombre a "Convocatoria para la financiación de proyectos de desarrollo y transferencia de tecnologías del sector de hidrocarburos y agroindustria que permita el escalamiento a nivel manufactura y el incremento de la producción". Se cambia la descripción a "Conformar un banco de proyectos elegibles de CTeI para su financiación enfocados en el escalamiento de tecnologías a nivel de manufactura y/o proceso industrial del sector de hidrocarburos y agroindustria que permitan el mejoramiento o incremento de su producción y la satisfacción de necesidades de mercado entorno de las modalidades de la presente convocatoria". Se cambia del periodo estimado de apertura de "Tercer Trimestre" a "Cuarto Trimestre".
- ✓ Modificación 5: Invitación para diseñar e implementar centros de interés en CTeI con enfoque STEM+: Se cambia del periodo estimado de apertura de "Tercer Trimestre" a "Cuarto Trimestre".
- ✓ Modificación 6: Convocatoria transformación de la planeación minero-energética para la convergencia territorial y la transición energética justa: Se cambia del periodo estimado de apertura de "Tercer Trimestre" a "Cuarto Trimestre".
- ✓ La solicitud de modificación corresponde a cinco cambios de periodo de apertura y un ajuste en descripción.
- ✓ En la V12, se cuenta con un total de 43 mecanismos vigentes, distribuidos de la siguiente manera: 37 convocatorias y 6 invitaciones.

**Análisis de la Oficina Asesora de Planeación e Innovación Institucional:** Para este Comité se presentaron cinco modificaciones de periodo de apertura de "Tercer trimestre" a "Cuarto trimestre, lo cual no afecta la programación de recursos. En el caso de las modificaciones de tercer a cuarto trimestre en la apertura de la Convocatoria SENAINNOVA 2024 "Fomento a la innovación y desarrollo tecnológico para contribuir a los retos asociados al derecho a la alimentación" y la Convocatoria para la financiación de proyectos de CTeI con enfoque en apropiación social del conocimiento para el desarrollo de comunidades energéticas en el país, es probable que se pueda generar un incumplimiento en dos de los hitos que se reportan en la Macrometa de la Unidad de Cumplimiento de Presidencia de la República.



## **V – ALERTAS REALIZADAS AL PLAN ANUAL DE MECANISMOS PARA EL TERCER TRIMESTRE DE LA VIGENCIA 2024**

Teniendo en cuenta la información de los seguimientos semanales realizados al Plan Anual de Mecanismos conjuntamente entre La Dirección de Gestión de Recursos y La Oficina Asesora de Planeación e Innovación Institucional y las mesas ampliadas al seguimiento del Plan Anual de Mecanismos realizadas entre La Dirección de Gestión de Recursos, la Oficina Asesora de Planeación e Innovación Institucional, las Direcciones Técnicas e Internacionalización, a continuación se presentan las principales alertas al Plan Anual de Mecanismos con corte 30 de septiembre de 2024:

**Para el segundo trimestre** se encuentran seis mecanismos sin apertura de acuerdo con lo programado, los cuales corresponden a:

1. Estancias posdoctorales Convenio internacional Minciencias – NASA – Dirección de Vocaciones y Formación / Internacionalización.
2. Fortalecimiento del sector hidrocarburos a través de proyectos I+D+i que cuentan con la participación de Jóvenes Investigadores e Innovadores - Dirección de Vocaciones y Formación.
3. Invitación a presentar propuestas para la **ejecución** de proyectos de I+D+i Orientados al fortalecimiento de los centros de I+D+i de la FAC y de sus Programas estratégicos de CTeI – 2024 – Dirección de Ciencia.
4. Invitación a presentar propuestas para **administrar** los proyectos beneficiados en la "Invitación a presentar propuestas para la ejecución de proyectos de I+D+i orientados al fortalecimiento de los centros de I+D+i de la FAC y de sus Programa estratégicos de CTeI – 2024 – Dirección de Ciencia.
5. Invitación a presentar propuesta para la selección de un administrador de los proyectos de la ARC - Dirección de Ciencia.
6. Invitación a presentar propuesta para la selección de un administrador de los proyectos de aliados estratégicos - Dirección de Ciencia.

**Análisis de la ejecución recursos:** se sugiere redireccionar los recursos programados para la convocatoria estancias cortas NASA, a otra convocatoria como por ejemplo orquídeas.

Los demás mecanismos cuyos recursos provienen de entidades aliadas no afectan la ejecución presupuestal del Ministerio para la vigencia 2024.

**Para el tercer trimestre** se encuentran cinco mecanismos sin apertura de acuerdo con lo programado, los cuales corresponden a:

1. Pubindex - Dirección de Ciencia.
2. Mecanismo para presentar propuestas para apoyar proyectos de I+D+i en recobro mejorado de Hidrocarburos - Dirección de Ciencia.
3. Ciencias Básicas (Cambio climático y economías descarbonizadas) - Dirección de Ciencia.
4. Pueblos Indígenas - Dirección de Capacidades y Apropiación del Conocimiento.
5. Pueblos NARP - Dirección de Capacidades y Apropiación del Conocimiento.



**Análisis de la ejecución recursos:** En cuanto a la convocatoria de pueblos indígenas y pueblos NARP por valor de \$4.000 millones se sugiere revisar si estos recursos se alcanzan a contratar durante el presente año o de lo contrario se deberían reprogramar para su ejecución a través de otra iniciativa.

Los demás mecanismos cuyos recursos provienen de entidades aliadas no afectan la ejecución presupuestal del Ministerio para la vigencia 2024.